	ına	ex or	Ciaims	
111111				

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/822,101	TUCCIARONE ET AL.
Examiner	Art Unit
Mary Hoffman	3733

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

CI:	im				Г	Date			•	$\neg$		lain	, 1					ate				$\neg$	Γ	Cla	im				- [	ate	,	_		$\neg$
Cle		۳-	_	_	$\neg$				П	┥	<u>-</u>	$\neg$	_	丁	$\neg$	$\neg$	Ť	<u> </u>	_	Т	Т	$\dashv$	十	<del></del>			7		ΤŤ	Ī	1	Т	П	$\dashv$
Final	Original	11/10/05	311106		i						Final		Onginal											Final	Original									
_	1	z	(a)	-	-		Н	Н	H	ᅱ	$\vdash$		51	-	$\dashv$	-	-	+	+	┪	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		101	$\dashv$	-		ᅥ			Ť	_	-
	2	N				М		Н	П	╗			52	╗	╗	寸		ヿ	_	$\dashv$	$\top$	ヿ			102	コ								
$\vdash$	3	2			—	Н	Н	Н	Н	ヿ			53					ヿ	┪	┪	┪	ヿ			103				$\neg$			寸		
┢	4	N			_	Н	-	Н	Н	$\dashv$			54	_		_	$\neg$		7	寸	_	ヿ	F		104				$\neg$	$\neg$		7	$\neg$	
	5	N			_	П		Н	Н	ᅥ	_		55	┪	_	ヿ		┪	┪	7	1	ヿ	F	_	105				$\neg$			ヿ	$\neg$	
<del> </del>	6	z		Н		Н		Н	┞╾┪	ᅱ			6	7	_	ᅥ		_	7	╗	$\dashv$	┪	-		106	$\neg$			_				コ	$\neg$
	7	z			$\vdash$	Н	_	Н	H	ᅥ			7	┪	┪	┪	$\neg$	$\dashv$	┪	┪	┪	_	-		107	$\neg$							コ	$\neg$
	8	z		-	-	-	$\vdash$	H	H	⊣	-		8	7	┪	_			寸	7	$\dashv$	-	┢		108								$\neg$	
├─	9	N			_	Н		-	Н	┪			9	_		-			7	7	$\dashv$	╛	<b> </b>		109								$\neg$	
	10	N			Н	Н	$\vdash$	┢	Н	$\dashv$	<u> </u>	+;	30	+	_		$\neg$	$\vdash$	_	7	7	┪	F		110		_				$\Box$	寸	$\neg$	
	11	N		Н	H	-	-	-	Н	$\dashv$	⊢		51	-	-	$\dashv$		$\dashv$	-	7	-+	┪	┢		111	$\neg$						┪	╗	
	12	N		Н	$\vdash$	-	┢		Н	$\dashv$	$\vdash$		32		$\dashv$	-			-	_	$\dashv$	$\dashv$	<b> </b>		112	$\dashv$	_	Н			Н	寸	$\neg$	$\neg$
$\vdash$	13	N		-	Η-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\vdash$		33	一		-			┪	-+	-†	$\dashv$	-		113	_	_	М	$\Box$	П		一	7	_
-	14	N		-	├─	┢	Н	Н	Н	$\dashv$	<u> </u>		34			$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		_	114	$\neg$	П	П			П	寸		
$\vdash$	15	7	₹,	$\vdash$	Ι	┞┈	Η.	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$		55	$\dashv$		$\dashv$	H	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ	F	-	115		Н				П	$\dashv$	┪	
<del></del>	16	1	7	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	-		<del>56</del>	-1	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	-1	-+	$\dashv$	$\dashv$			116	$\vdash$					_	$\dashv$	一	
├	17	1	1		┢	-	$\vdash$	H	Н	-	<u> </u> -		57	┪	-	-	_		1	-	-	┪	ŀ		117			Г				$\neg$	$\neg$	$\overline{}$
├	18	1	1	-	⊢	┢	┢	⊢	╁╌		-		38	┪					7	┪	$\dashv$	⊣	┢		118			Т					$\neg$	$\neg$
	19	<u> </u>	V	-	┢─╌	-	-	┢─	Н	$\dashv$	-		39				_	$\vdash$	寸	-	+	$\dashv$	h		119		_	Т				$\neg$		
	20	⊢	Ž	$\vdash$		-	-	├	Н	$\dashv$	-		70					Н		┪	_	⊣	۲	_	120	_	_	Г						$\neg$
├	21	├	7	$\vdash$	┢╌	┝	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-		71	$\dashv$	-	Н	-	П	-	7	$\dashv$	┪	⊢		121	_	П	Г						
	22	├	٠	┝	-	╁	⊢	┢	-	Н	-		72	_	$\dashv$			Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ	上		122		$\Box$			П				_
<u> </u>	23	┝	⊢	H	$\vdash$	⊢	⊢	┢	<del> </del>		-		73	-	$\dashv$	_	-		7	寸	寸	_	上	-	123			1				$\Box$		
	24	⊢	$\vdash$	-	-	╁╌	┢	-	-	Н	$\vdash$		74	-		Н	_	М	$\dashv$	-1	-1	$\neg$	T		124			Г						<u> </u>
	25	⊢	⊢	┢	┢	┢	┢	-	+-	Н			75	-	_	Н	_	Н	一	_	_	┪	ı		125			Г				$\Box$		·
├	26	├	┢	-	┢╌	╁╌	┢	├-	-	Н	-		76	$\dashv$	Н	Н	┢	Н	$\dashv$		寸	┪	上		126	Т	Т	⇈				П		$\overline{}$
$\vdash$	27	╁╾	-	-	⊢	╁╌	┥	╁	$\vdash$	Н	-		77		$\vdash$		Н	Н		7	1	┪	1		127								_	Г
<u> </u>	28	-	┢	-	┝	┢	╁╾	┢	┢	Н	<del>     </del>		78			Н	┢	Н	$\dashv$	_	7	$\neg$	-		128			Г						ī
<u> </u>	29	┢╾	⊢		┢	┢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н	-		79			Н	┢	H	Н	7	寸	┪	r		129	_	_	1	П		Г		_	
-	30	├	-	┝	╌	╫	╁	⊢	╁	Н	$\vdash$		BO	_	Н	_	<u> </u>	$\vdash$	$\Box$	$\neg$	┪	╛	1		130		Г	Г	_	_	Г			Г
_	31	<del> </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	⊢	$\vdash$	Н	-		81		H	_	<del>                                     </del>	Н	Н	_	7	ヿ	-		131	Г	Т	Ι-		i	Г	П		Г
-	32	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	╁	1	Н	-		82	-	М		Ι-	П	Н		_	$\dashv$	۲		132	<del>                                     </del>	-	1	Г		Г	П		Γ
	33	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╆╌	$\vdash$	✝	+-	1	Н			83	_	<b>-</b>	<u> </u>	Г		H		7	$\dashv$	r		133	Г		1	Г		Г			Г
<u> </u>	34	┼	-	-	╁	$\vdash$	✝	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$		84	-	П		t –	1	Н	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	卜		134		Г	Π	Г		Г	П		Г
	35	┪	<del>                                     </del>	$\vdash$	⇈	1	╁	Н	$\vdash$	H	-	+	B5	$\vdash$	$\vdash$	П	一	Г	М	$\dashv$	-1	$\neg$	卜		135	Γ	Г	Π			Ι			
$\vdash$	36	+	1	<del>  -  </del>	<del>                                     </del>	╁	╆	†	1	Н	-		86		$\vdash$	Г	Ι-	<del>                                     </del>	П	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			136		Г	Π		Г	Γ	П		
<del> </del>	37	╁	1-	一	╆╌	$\vdash$	1	1-	1-	Н	-		87	Н	Т	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	۲		137		Г	П	Г	_		П		
<b>—</b>	38	+-	✝	一	+-	<del>                                     </del>	$\vdash$	┰	†	Н	-		88	г	Т	Г	Г	$\vdash$	Н	$\neg$	$\dashv$	⊣	۲		138	Г	Γ		Г					
$\vdash$	39	╆╾	┢	┢	一	t	1	1	$\vdash$	$\vdash$	-		89	Н	┪	$\vdash$	_	$\vdash$	М	$\dashv$	$\dashv$	ヿ	r		139		Г	Г	Γ	Γ		П		Γ
-	40	╁	$\vdash$	╁╴	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	t	Н			90	$\vdash$	Ι	$\vdash$	$\vdash$	⇈	Н			┪			140	Г	Г							
$\vdash$	41	╁	+-	$\vdash$	1	+-	$\vdash$	1	1	Н			91	$\vdash$	$\vdash$	✝	$\vdash$	$\vdash$		_		$\dashv$	ı		141		Г	Ī	Π	<u> </u>	Γ			Г
<b></b>	42	1	✝	┰	1-	<del>  -</del>	$\vdash$	1	$\vdash$	Н			92	Н	H	$\vdash$	Т	<del>                                     </del>	Н			$\dashv$			142	T	Г	П	П	Π	Т			Г
$\vdash$	43	1-	+-	⊢	+-	+	<del>                                     </del>	t	T	Н	-	+	93	$\vdash$		<del>                                     </del>	T	Т	П			7	٦	_	143		Π	1	1		ĺ			Γ
H-	44	┪	┼	╁	╆	+-	1	+	$\vdash$	Н			94	T	$\vdash$	T	1	Ι-	П	П	$\vdash$	$\dashv$	r		144	Г	Π	Т	Г	1	Γ			
H	45	╁╌	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	+	╁	┪	-		95	$\vdash$	t	1	Т	✝	П	П		$\dashv$	ı		145	Г	Г	1	Γ	Г				
$\vdash$	46	+-	$\vdash$	$\vdash$	╆	╁╴	✝	T	T	┌			96	<del>                                     </del>	⇈	Т	$\vdash$	⇈		М		$\dashv$	ľ		146	Г	T	Τ						
$\vdash$	47	╁╌	$\vdash$	┢	1-	╆	$\vdash$	✝	✝	$\vdash$			97	T	⇈	$\vdash$	1	T	П	Н			ı	_	147	1	T	Т	Г					Γ
$\vdash$	48	+-	1	+	$\vdash$	$\vdash$	†-	╁╌	t	<del>                                     </del>	-		98	Г	<del>                                     </del>	Т	1	Т	П	М	П	П	ı	_	148	Т	Т	1	Г	Г				Г
	49	+-	$\vdash$	H	✝	✝	╈	T	✝	T			99	1	Т		$\vdash$	$\vdash$					ľ		149	Π	Г	1	Г		L	$\Box$		
<b>—</b>	50		+	$\vdash$	1	╁	t	t	†	<del>                                     </del>			100	t	1	1		П	П	П	П	$\Box$	Ī		150	Π	Τ	1				$\Box$		$\Box$
	1 20	1	ı		1	٠								_		-		4	_		_	_					•	•		_				